Zatwierdzono na posiedzeniu RW
w dniu 16.05.2018r.

O I sem 3 , sem 5

Rozkład zajęć programowych

Lp.	Przedmiot	Liczba godzin					Semestr III							Semestr V						
			A	C	L	P	A	C	L	P	Uczelnia	Zdalnie	Sala	A	C	L	P	Uczelnia	Zdalnie	Sala
A	**Przedmioty ogólne**	**330**	**105**	**0**	**225**	**0**														
1	Język angielski	150			150				4							3				
2	Wychowanie fizyczne	60			60				1							1				
3	Podstawy prawa gospodarczego	15	15																	
4	Ochrona własności intelektualnej	15	15																	
5	Metodyka pracy umysłowej i BHP	15	15																	
6	Technologia informacyjna	30	15		15															
7	Historia żeglugi i budownictwa okrętowego	30	30																	
8	Historia żeglarstwa i budowy jachtów	15	15																	
B	**Przedmioty podstawowe**	**825**	**420**	**240**	**150**	**15**														
9	Matematyka	150	60	90																
10	Fizyka	75	30	30	15															
11	Mechanika ogólna	60	30	30																
12	Mechanika płynów	30	15	15																
13	Wytrzymałość materiałów	75	30	30	15		1	1	1		**1**	2								
14	Materiałoznawstwo	45	30		15															
15	Technologie mechaniczne	30	15		15															
16	Podstawy konstrukcji maszyn	45	30		15															
17	Elektrotechnika i elektronika	45	30		15		2		1		**1**	2								
18	Podstawy automatyki, robotyki, sztucznej inteligencji	45	30		15		2		1		**1**	2								
19	Podstawy termodynamiki	45	15	15	15															
20	Geometria wykreślna	30	15	15																
21	Rysunek techniczny	30	15			15														
22	Informatyka techniczna (CAD)	30			30															
23	Ekonomia i zarządzanie przedsiębiorstwem	30	30																	
24	Inżynieria jakości	30	15	15			1	1				2								
25	Ochrona środowiska	30	30																	
C	**Przedmioty kierunkowe**	**600**	**345**	**60**	**150**	**45**														
26	Podstawy oceanotechniki	45	45																	
27	Geometria kadłuba i hydrostatyka	45	15		30		1		2		**2**	1	169							
28	Teoria projektowania jednostek pływajacych	45	30	15			2	1				3	267							
29	Budowa i wyposażenie jednostek pływających	45	30		15		2		1			3	267							
30	Konstrukcja jednostek pływających	45	30	15			2	1				3	267							
31	Obciążenia i wytrzymałość kadłuba jednostek pływających	75	30		45															
32	Napędy jednostek pływających	45	30	15																
33	Systemy energetyczne jednostek pływających	45	30	15																
34	Stateczność i niezatapialność jednostek pływających	45	15			30														
35	Opór, pędniki, prognoza prędkości	75	30		45															
36	Właściwości manewrowe jednostek pływających	30	15			15														
37	Właściwości morskie jednostek pływających	30	15		15															
38	Zarządzanie projektami, budżetowanie i studia wykonalności	30	30				2					2								
D	**Przedmioty specjalistyczne**	**870**	**345**	**30**	**120**	**375**														
39	Projektowanie statku	60	30			30								2			2		4	267
40	Komputerowe wspomaganie projektowania statku	60	15			45								1			3	**3**	1	169
41	Konstrukcja statków	45	30			15								2			1	**1**	2	169 (P)
42	Komputerowe wspomaganie projektowania konstrukcji	45	15			30								1			2	**2**	1	169
43	Technologia budowy statków	60	30		15	15														
44	Komputerowe wspomaganie procesów technologicznych	30			30															
45	Technologia wyposażania statku	30	15		15															
46	Projektowanie jednostek oceanotechnicznych	60	30			30														
47	Metrologia i pomiary okrętowe	30	15		15															
48	Wyposażenie pokładowe	45	15			30								1			2		3	267
49	Spawalnictwo okrętowe	45	30		15															
50	Remonty statków	30	15		15															
51	Napędy okrętowe	60	30			30								2			2		4	267
52	Projektowanie siłowni okrętowych	60	30			30														
53	Systemy ogólnookrętowe	45	15			30														
54	Elektroenergetyczne systemy okrętowe	30	15	15																
55	Wentylacja, klimatyzacja, chłodnictwo	30	15		15															
56	Praca przejściowa I	45				45											3	**1**	2	169
57	Praca przejściowa II	45				45														
58	Seminarium dyplomowe	15		15																
D	**Przedmioty specjalistyczne (PiBJ)**	**870**	**315**	**15**	**210**	**330**														
39	Teoria i budowa jachtu	60	30			30								1			2		4	267
40	Projektowanie jachtów żaglowych	45	15			30								1			2	**2**	1	169 (P)
41	Komputerowe wspomaganie projektowania jachtu	45	15			30								1			2	**2**	1	169
42	Projektowanie konstrukcji jachtu z laminatów	60	30			30														
43	Projektowanie żagli i takielunku	45	15			30														
44	Projektowanie jachtów motorowych	60	15			45								1			3	**3**	1	169 (P)
45	Optymalizacja osiągów jachtów	45	15		30															
46	Architektura jachtu i wyposażenie wnętrz	45	15			30														
47	Wyposażenie jachtów	30	15			15														
48	Podstawy chemii polimerów	30	15		15									1		1		**1**	1	
49	Materiały konstrukcyjne i pomocnicze	45	30		15									2		1		**1**	2	
50	Technologia budowy jachtów z laminatów	90	15		75															
51	Jachty drewniane i metalowe	45	30		15															
52	Naprawy i remonty jachtów	30	15		15															
53	Napędy ekologiczne jachtów	30	15		15															
54	Powłoki ochronne i antykorozyjne	30	15		15															
55	Organizacja i zarządzanie w budowie jachtów	30	15		15															
56	Praca przejściowa I	45				45											3	**1**	2	169
57	Praca przejściowa II	45				45														
58	Seminarium dyplomowe	15		15																
E	**Praktyki**																			
59	Praktyka programowa 1																			
60	Praktyka programowa 2																			
61	Praca dyplomowa																			
F	**Ogółem**	**2625**	**1215**	**330**	**645**	**435**														
	Liczba godzin w tygodniu						15	4	11	0	**5**	20		16	0	6	27	**17**	29	
	Razem w tygodniu A+C+L+P			**2625**																